Cómo defenderte del ataque de un puma en la montaña

El Puma:
Campeón de la adaptación

Esta especie tiene el mayor porcentaje de éxito de caza de todos los félidos del mundo; caza una gran variedad de especies y come cualquier animal que pueda capturar, razón por la que también se le considera benéfica para la mantención del equilibrio de los ecosistemas naturales.

Infografía e Investigación CRISTIÁN FIOL

Basados en evidencia genética, se determinó en 2000 que existen solo seis subespecies de pumas en el mundo, una de ellas en Norteamérica y el resto en Latinoamérica, donde la subespecie Puma concolor puma (Molina, 1782) es la que está presente en Chile, la más austral y la que soporta las temperaturas más bajas.

C.F.

Junto al cóndor y el águila, el pangui o trapial (nombre del puma en mapudungun), es uno de los de mayor rango en la jerarquía de los animales sagrados mapuches.

LAS SEIS SUBESPECIES DE PUMA Y SU DISTRIBUCIÓN EN AMÉRICA

Todas tienen características físicas muy similares, solo hay marcadas variaciones en el tamaño de estas.

La clasificación concolor hace referencia a su coloración uniforme.

Puma concolor cougar

De América del Norte

Puma concolor costaricensis

Centroamericano

ACTUAL SITUACIÓN DEL PUMA

Lista Roja (2008) de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN).

20
años en cautiverio

13
años en la naturaleza

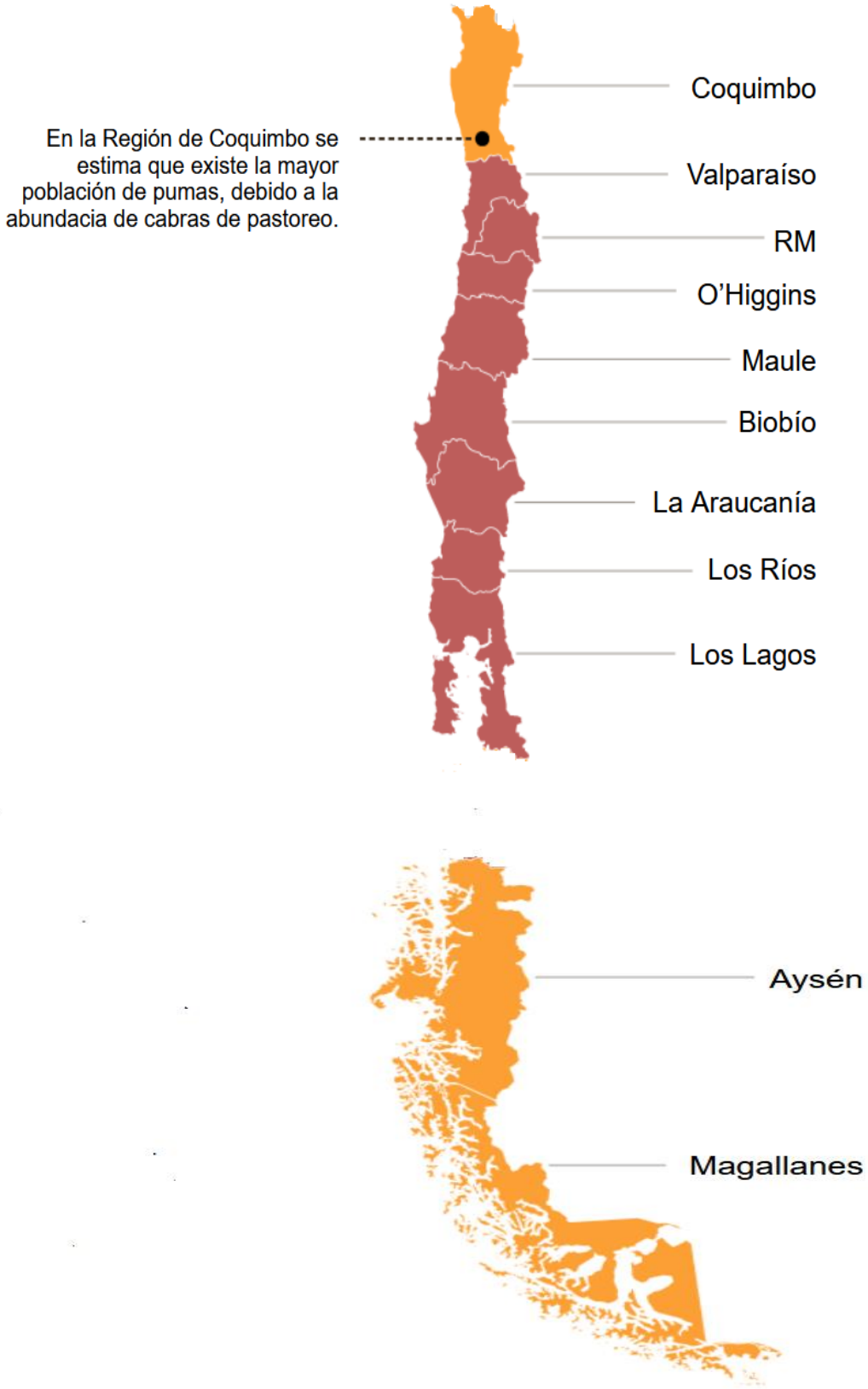
Expectativa máxima de vida de un puma

ESTADO DE CONSERVACIÓN

Esta especie se encuentra protegida por ley, y su situación es diferente en cada región de Chile.

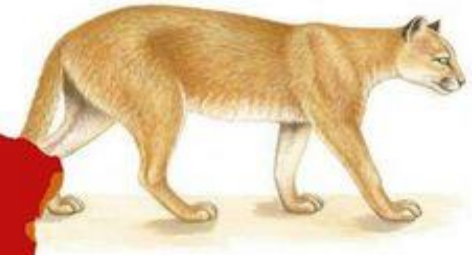
Vulnerable

Fuera de peligro


En la Región de Coquimbo se estima que existe la mayor población de pumas, debido a la abundacia de cabras de pastoreo.
Coquimbo
Valparaíso
RM
O'Higgins
Maule
Biobío
La Araucanía
Los Ríos
Los Lagos
Aysén
Magallanes

PUMA CONCOLOR

Es el cuarto mayor félido del mundo.Su nombre proviene del quechua, culturalmente en Colombia es de gran importancia para los Ocaína y los muiscas.



Estado De Conservación

NT

159 Kg.
Es la fuerza de mordida que posee para asfixiar a sus victimas

REPRODUCCIÓN Y CRIANZA

La hembra durante el año entra en celo varias veces ,en esta etapa vive con el macho hasta reproducirse.La gestación dura de 90 a 100 días,y nacen hasta seis crías de las que sobreviven dos en promedio.

Cuando nacen pesan 400 gr y miden 30 cm

COMO ACTUAR FRENTE A UN POSIBLE ATAQUE.

En colombia se registraron, 5 ataques desde que empezó la década, hasta la fecha actual.Aunque nos teme, si se siente amenazado no duda en atacar.

1)No corra y no le de la espalda. Sin quitarle la mirada camine hacia atrás.
2)Grite y efectúe movimientos con sus extremidades para ahuyentarlo.
3)No lo acorrale, déjele una o más salidas por donde se pueda escapar.
4)Demuestre seguridad.
5) Si el puma lo ataca, golpee en sus puntos débiles.(nariz y vientre)

Un estudio realizado por Cortolima ,determinó que:
-el ganado no es parte de la dieta natural del puma.
- solo en condiciones adversas para su existencia depreda el ganado.

- Habita en casi todos los tipos de vegetación del pais, desde el nivel del mar hasta los 3,600m de altitud.

- Sus poblaciones tienden a establecerse en lugares con abundancia de presas(Liebres,conejos,venados)

Created by: Juan Aragón and Jose Zárate
2017/09/12

PUMA

(Puma concolor)

MUNDO AVE

Aunque es un felino grande, los ataques a seres humanos **son extremadamente raros.**

Habita en casi todos los tipos de vegetación del país, desde el nivel del mar hasta los 4,000 m de altitud.

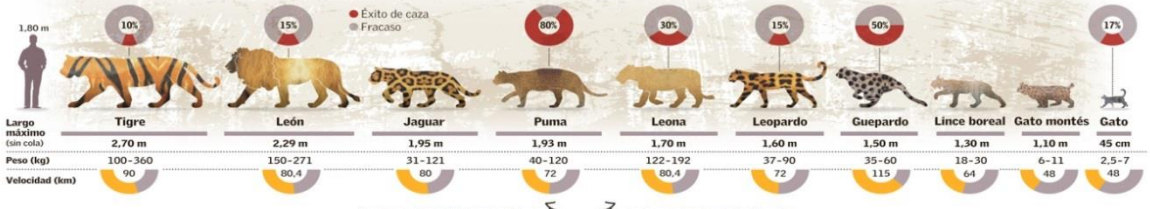
Después del jaguar, es el felino de mayor tamaño en América. En México tiene un peso que varía entre **30 y 80 kg.**

El ganado no es parte de la dieta natural del puma, pero puede haber ataques si escasean las presas naturales.

Es un depredador oportunista y **sus poblaciones sólo se establecen en sitios con abundancia de presas grandes**, principalmente venados, y con suficiente cobertura para la caza al acecho.

Los 10 principales félidos en el mundo

Un total de 37 especies viven en el planeta, su temperamento y elegancia han provocado la admiración del hombre, pero también su persecución por sus pieles. Su velocidad y agilidad lo hacen uno de los mamíferos con mayor éxito de caza.



	Tigre	León	Jaguar	Puma	Leona	Leopardo	Guepardo	Lince boreal	Gato montés	Gato
Largo máximo (sin cola)	2,70 m	2,29 m	1,95 m	1,93 m	1,70 m	1,60 m	1,50 m	1,30 m	1,10 m	45 cm
Peso (kg)	100-360	150-271	31-121	40-120	122-192	37-90	35-60	18-30	6-11	2,5-7
Velocidad (km)	90	80,4	80	72	80,4	72	115	64	48	48

Puma
El cazador solitario de los Andes

Investigación y diseño CRISTIÁN FIOL

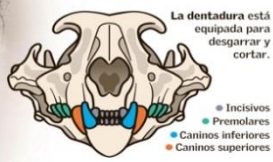
Es el cuarto mayor félido del mundo. Su nombre viene del quechua, y aunque es característico de nuestra fauna, su amplia distribución en América le da diversas referencias en la mitología de los indígenas y en la cultura contemporánea.

Cuando los europeos llegaron a América, creyeron que este felino era un león. Desde entonces se le conoció como León de Montaña y después como León Americano. Es solitario y prefiere la noche para sus actividades, es muy territorial y con una baja densidad de población. Puede habitar hasta los 6.000 metros; en sierras, quebradas y bosques, donde el área ocupada por un macho abarca entre 10 mil y 12 mil hectáreas y dentro de esta viven las hembras y sus crías. En Chile, y por falta de presas, se ha concentrado en zonas cercanas a la cordillera de los Andes.

Sus ojos están dirigidos hacia adelante para logar una mejor visión binocular.

Posee excelente visión nocturna, siete veces superior a la humana, debido a la capacidad de su pupila para dejar pasar la luz, sumado a que la retina tiene más bastones sensibles.

La dentadura está equipada para desgarrar y cortar.



El pelaje es corto y suave.
Sensores:
Los pelos del bigote le ayudan a medir el espacio; detectar, cazar y llevar entre los dientes a su presa.

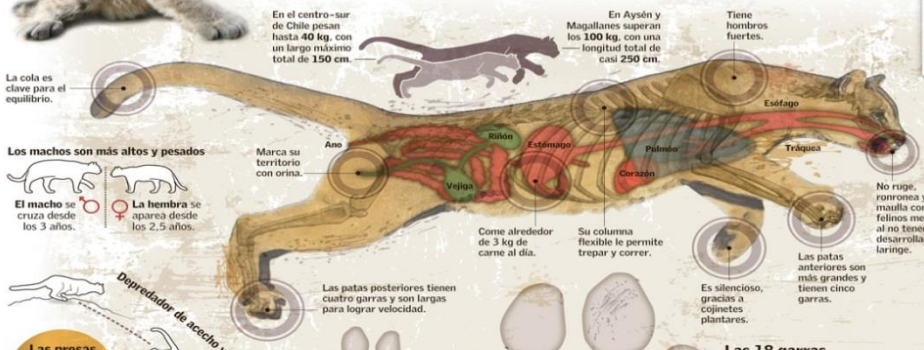
Es uno de los mamíferos con mayor distribución en el mundo, con seis subespecies que habitan solo en América.
Población actual de pumas.

Reproducción y crianza

La hembra entra en celo varias veces al año, etapa en la que vive junto al macho hasta cruzarse. La gestación dura 96 días y pueden nacer hasta seis crías de las que sobreviven dos en promedio.

El carnívoro terrestre más grande de Chile

Puma concolor puma es la subespecie que habita en nuestro país. Está presente de Arica a Magallanes y es posible observarlo en algunos parques y reservas del país. Destaca el Parque Torres del Paine, quizás el mejor lugar del mundo para observarlo, donde investigaciones estiman un puma cada 1.000 hectáreas (10 km²). Las excursiones fotográficas en verano han hecho del parque un destino atractivo, aunque es difícil, pero posible avistar a este felino.


En el centro-sur de Chile pesan hasta 40 kg, con un largo máximo total de 150 cm.
En Aysén y Magallanes superan los 100 kg, con una longitud total de casi 250 cm.
Tiene hombros fuertes.
La cola es clave para el equilibrio.
Esófago
Riñón
Ano
Estómago
Pulmón
Tráquea
Marca su territorio con orina.
Vejiga
Corazón
Come alrededor de 3 kg de carne al día.
Su columna flexible le permite trepar y correr.
Las patas anteriores son más grandes y tienen cinco garras.
Es silencioso, gracias a cojinetes plantares.
No ruge, ronronea y maulla como los felinos menores, al no tener desarrollada la laringe.
Los machos son más altos y pesados
El macho se cruza desde los 3 años.
La hembra se aparea desde los 2,5 años.
Las patas posteriores tienen cuatro garras y son largas para lograr velocidad.

159 kg.
es la fuerza de mordida que posee para asfixiar a sus víctimas. La del hombre es de 18 kg.

La dieta

Es un controlador de animales que afectan a la ganadería y agricultura. En casos de mucha hambre ataca al ganado. Si caza más de lo que puede comer, esconde lo que sobra. Tiene más de una guarida y estas pueden estar bajo árboles o en peñas. Al caer el crepúsculo abandona su refugio para ir en busca de alimento.

Las 18 garras

Están formadas por queratina, igual que las uñas del hombre. Las afilan en rocas y troncos.

Cómo actuar frente a un puma

Nos teme y evita, y aunque los ataques a personas son raros, no duda en hacerlo si se siente amenazado, **por lo que no debe acercarse si está comiendo o con crías.**

No corra y no le dé la espalda. No le quite la vista y sin perder la calma camine hacia atrás.

Tome a lo niños en brazos para que no corran y no sean alcanzados por el felino.

Grite y mueva sus brazos con ropa o ramas y sin agacharse. No lo acorrale y déjele una vía de escape.

Lanze rocas y demuestre que no le tiene miedo. No suba a árboles ni rocas, el felino lo hace mejor.

En caso de un ataque, debe golpearlo fuerte en la nariz, su punto más débil.

INFOGRAFÍA DIGITAL
Para acceder a más información sobre este tema, escanee este código QR o diríjase al siguiente sitio web:
infografias.elmercurio.com

Fuentes Agustín Iriarte Walton, Ecólogo de Vida Silvestre y experto en flora y fauna de Chile / Plan Conservación del Puma (SAG), 2012 / Conaf.cl / Red List of Chilean Terrestrial Vertebrates CONAF, 1993 / Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres (CITES)

Antecedentes generales:

Hábitat:

El puma habita las eco regiones de la puna, matorral, estepa andina, bosque nothofagus subsolar y estepa patagónica, identificándose en bosques nativos y cultivados, coironales, zonas cordilleranas andinas y algunas zonas montañosas costeras, alcanzando los 5.800 m.s.n.m. Descansa en arboledas y caza en pastizales durante la noche.

Distribución:

Ampliamente distribuido, desde Canadá al Estrecho de Magallanes, considerándose el animal del nuevo mundo de mayor distribución. La distribución histórica del puma incluía la mayoría de los tipos de hábitat en todo el territorio nacional, excluyendo el desierto localizado en la depresión intermedia del norte chileno, la Isla de Chiloé, el Archipiélago de los Chonos y las Guaitecas y el territorio antártico.

Debido a los efectos antrópicos del desarrollo y colonización humana, su distribución se ha reducido a zonas cordilleranas y precordilleranas, tanto de la Costa como de Los Andes y a aquellas zonas relativamente alejadas de la actividad humana.

Los antecedentes morfológicos indican que existen 3 subespecies presentes en Chile. Considerando estos datos*, F concolor incarum* se distribuiría al sur de Ecuador y Perú, norte de Chile (I Región), desde el nivel del mar a los 5200 m.s.n.m. *P.c. puma*, se distribuiría en la zona central, entre Coquimbo (30ºS) y Valdivia (40ºS). *P.c. pearsoni* se distribuiría desde Llanquihue al Estrecho de Magallanes.

Amenazas:

El puma ha sido considerado un animal perjudicial para la ganadería, siendo acosado y cazado furtivamente, las especies de carnívoros presentes en el Parque Nacional Torres del Paine, F*elis concolor* es el más escaso, debido a la gran presión antrópica, replegándose a tierras más altas e inaccesibles.

Población:

Durante los 70`s los pumas en el Parque Nacional Torres del Paine fueron raramente avistados, luego a comienzo de los 80`s los avistamientos se tornaron más comunes: 6 pumas/100 km2 y durante los 90`s hubo un dramático aumento de los avistamientos a 10 individuos/100 km2. Alcanzando una densidad poblacional en la X Región: de 12-13 individuos/100 km2 (verano- otoño); 2-6 individuos/100 Km2 (invierno- primavera).

Otros:

Según el Libro rojo de los Vertebrados Terrestres de Chile es una especie clasificada como Vulnerable y en las regiones I, II, III, IV está calificado como en Peligro de Extinción. Está protegida por el Decreto 354 el cual prohibe su caza, muerte y comercialización, en todo el territorio nacional. Se encuentra en el apéndice II de CITES y la UICN en el año 2002 clasificó a *P. concolor* como Casi Amenazada (NT).

Resultado de la clasificación:

Para la especie *Puma concolor* se aplicó un procedimiento de clasificación a nivel regional, siendo clasificada según disposiciones establecidas en el RCE:

Para Regiones I a VIII:

Categoría: **Insuficientemente Conocida**

Para Regiones IX a XII: **No se ajusta a ninguna categoría de clasificación según RCE.**

Razones del Comité de Clasificación:

Puma concolor es una especie de amplia distribución por toda América. Se discute la existencia de las subespecies descritas para Chile, posiblemente sólo sean variaciones de las formas de la especie en el gradiente latitudinal. En el caso en Patagonia el puma puede alcanzar densidades de 12 individuos por cada 40km2.

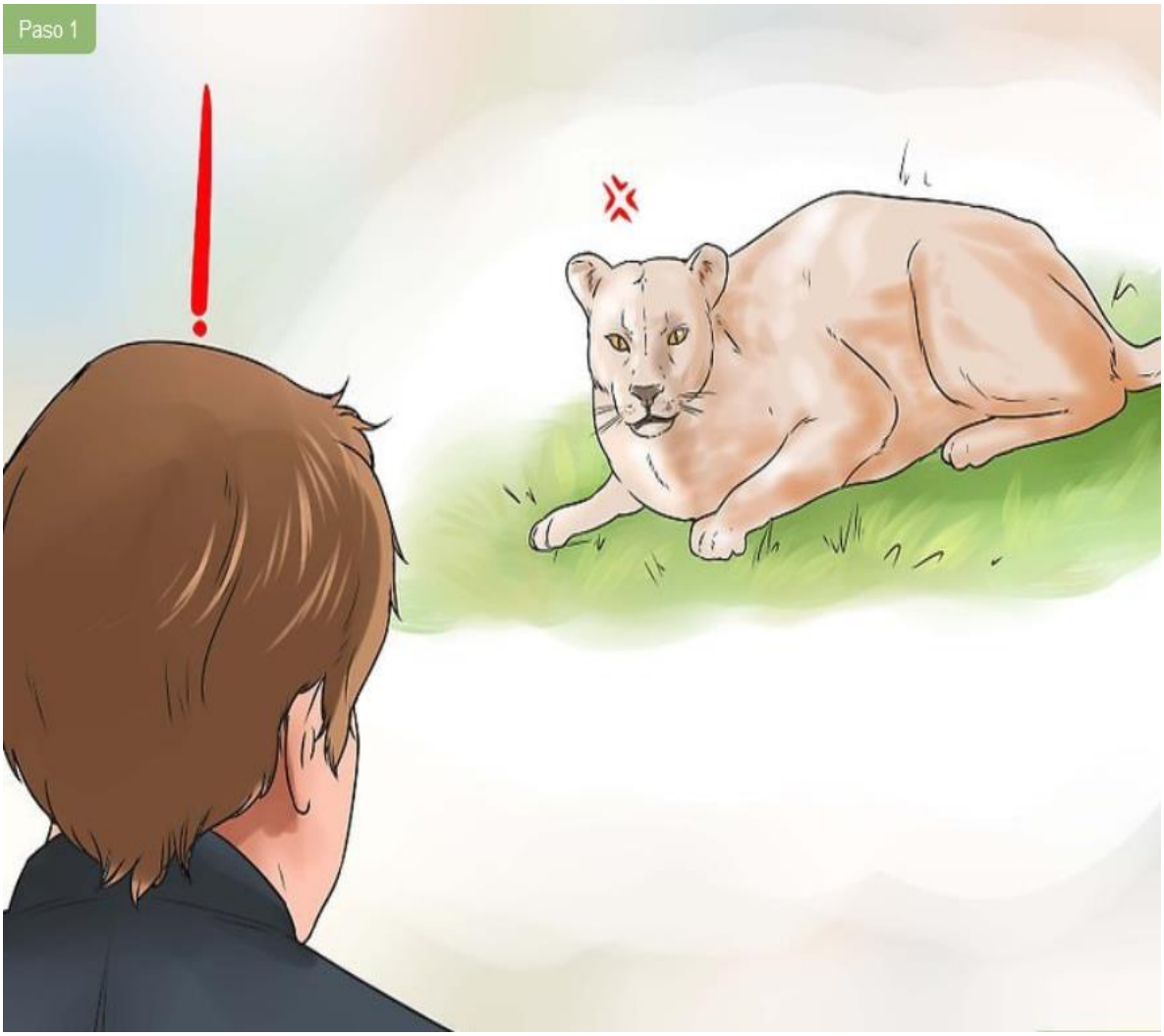
Utilizando el criterio regional de distribución, los antecedentes poblacionales de Puma concolor referente a las Regiones IX, X, XI y XII indican que la especie es estable para dichas regiones. Sin embargo, si se considera la insuficiencia de la información referente al resto de su distribución norte, esta no permite, bajo los criterios establecidos por la UICN, apoyar una clasificación nacional pues no admite su acogida, por falta de datos completos, a ninguna categoría de clasificación.

Cómo defenderte del ataque de un puma

Es extremadamente improbable que en algún momento de tu vida debas defenderte de un puma. Aun cuando se sabe que los pumas atacan el ganado criado por humanos, por lo general suelen evitar el contacto con los humanos en sí. Sin embargo, es bueno que prepares estrategias para protegerte en caso de tener un peligroso encuentro con un puma, sobre todo si vives en un área habitada por felinos salvajes. En este artículo encontrarás algunos consejos para protegerte en una situación de este tipo.

Método 1

Defenderse de un puma agresivo



Reconoce las señales de un ataque inminente.

Si un puma se encuentra a 20 m (25 yardas) de ti y te observa directamente, quiere decir que se prepara para atacarte. Si esta es la situación, su cuerpo se encontrará cerca del suelo y su cola se moverá de atrás hacia adelante.

2 **Retrocede lentamente.** La sabiduría convencional dicta que nunca debes huir de un puma porque desencadenará su instinto de perseguir a su presa y te atacará con una mordida en el cuello. Sin embargo, algunos estudios más recientes han demostrado que permanecer quieto en la posición que te encuentras te pone aún en más riesgo de recibir una lesión grave o letal que si retrocedieras lentamente o incluso si te alejaras corriendo. Por el contrario, se ha demostrado que alejarse lentamente del puma tiene la probabilidad más baja de terminar en un ataque letal.[1]

- Si decides correr, observa el terreno y asegúrate de poder dar saltos consistentes en suelo plano. Si tuvieras que correr en una tierra montañosa o una superficie abrupta, el puma pensaría que estás herido, por lo que serías incluso más atractivo como presa.

3 **Haz ruido.** Si decides permanecer en tu lugar frente al puma, no te quedes en silencio. Háblale con una voz firme y fuerte. Incluso puedes tratar de gritarle para intimidarlo. No chilles como si estuvieras asustado; debes gritar con energía.

4 **Adopta una postura que te haga parecer más grande.** Párate derecho y levanta tus brazos sobre tu cabeza de modo que te veas tan grande e intimidante como sea posible. Hincha el pecho y pon tus hombros hacia atrás. No te inclines frente al puma, ya que lo tomará como una señal de debilidad.

5 **Lleva un arma contigo para defenderte.** Si tienes algún tipo de bastón, un cuchillo de caza, rocas u otra arma grande para disuadir al puma, tendrás que emplearla en el momento del ataque. Es posible que el gas pimienta también tenga un efecto disuasivo.

- También puedes utilizar un rifle o pistola para dispararle al puma si se lanza hacia ti. Primero, intenta hacer un disparo de advertencia para asustarlo antes de que ataque.

6 **Protege tu cuerpo.** Lo más probable es que el puma intente derribarte y aplastar tu cráneo o morder tu cuello. Debes tener un arma en la mano en caso de que te derribe y luego adoptar la posición fetal para proteger tu estómago. Intenta bloquear sus ataques de tus ojos y rostro cuando lo golpees. Haz lo posible para luchar contra él y eliminarlo con el cuchillo.

* Siempre tratando de evitar cualquier enfrentamiento ya que la posibilidad de salir sin ningún daño es muy baja.

Método 2

Detectar la presencia de un puma antes de que ataque

1 **Mantente alerta a cualquier rastro o huella.** La mejor manera de evitar encontrarse con un puma es dejar el área apenas encuentres alguna señal de su presencia. Si vas de caminata o de campamento, mantente atento a cualquier rastro de un puma. Las huellas que dejan sus patas tienen la forma de un talón ligeramente triangular rodeado de cuatro dedos. La parte superior del talón tiene dos bultos, que pertenecen a los lóbulos, mientras que la parte inferior tiene tres. Los dedos son ligeramente alargados, por lo que tienen una forma ovalada. Por lo general, las garras no dejan marcas.[2]

- Los pumas se trasladan a un ritmo más lento que los perros o los coyotes, por lo que las huellas se verán más separadas entre sí y una quedará directamente detrás de la otra. Asegúrate de no confundir sus huellas con las de otros animales, como perros o coyotes.

2 **Mantente atento a las heces de puma.** Estas son un mejor indicador de la presencia de un puma. Sus heces se dividen en segmentos de entre 2,5 y 3,5 cm (1 y 1,5 pulgadas) de diámetro (un tamaño similar a las heces de perro). Si te atreves a mirar más de cerca, es posible que contenga huesos, dientes y pelo de su última presa.[3]

3 Ten cuidado de las marcas de arañones. Los pumas machos suelen dejar estas marcas en las cortezas de los árboles para anunciar su presencia y marcar su territorio. Por lo general, se encuentran a una altura de entre 1,20 y 2,4 m (4 y 8 pies). Si estos animales habitan el área donde vas a ir, quizá esta sea una señal de que ese es uno de los caminos favoritos de los pumas.

- Los pumas no son los únicos animales que dejan este tipo de marcas. Los osos también suelen dejar arañones similares, pero en su caso, sacan pedazos grandes de corteza al hacerlo. A veces los alces raspan sus cuernos en las cortezas de los árboles, pero las marcas que dejan son más pequeñas y más horizontales.[4]

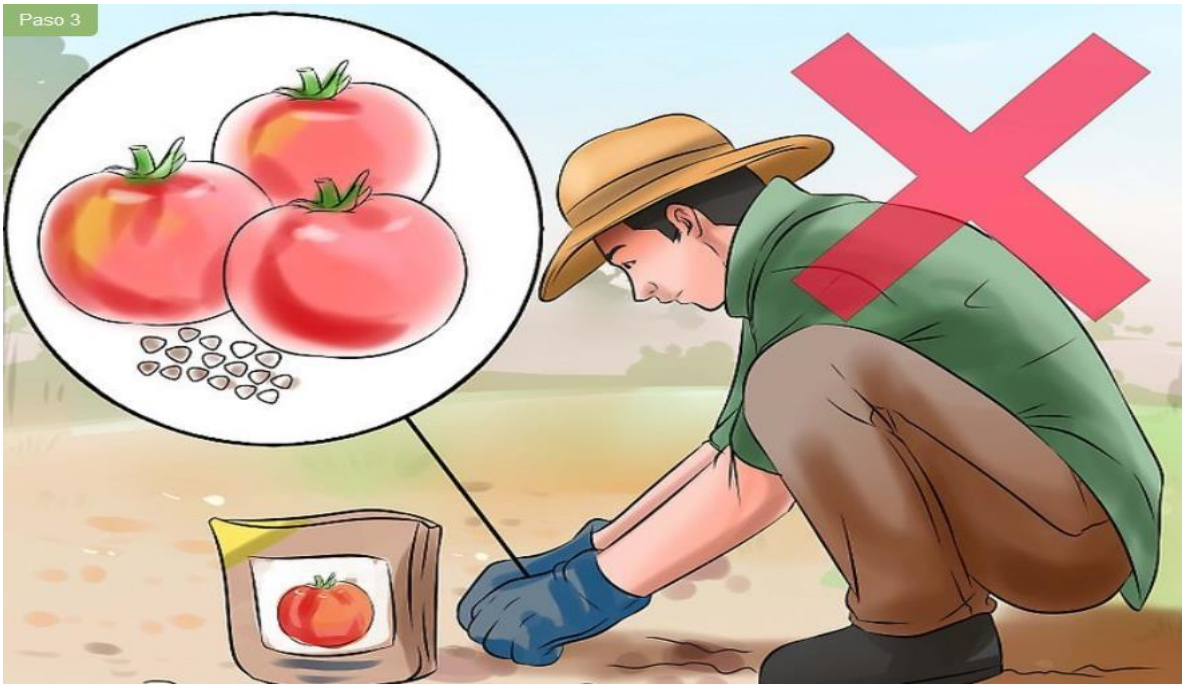
4 **Respeta el espacio del puma.** Si ves a un puma en la distancia (más de 90 m o 100 yardas), no vayas por él, sobre todo si se aleja. Si tienes niños contigo, no los dejes ir en su dirección. A diferencia de los leones y otros felinos grandes, los pumas no están acostumbrados a vivir cerca de los humanos. Por lo tanto, es más probable que te eviten a que te ataquen.[5]

Método 3

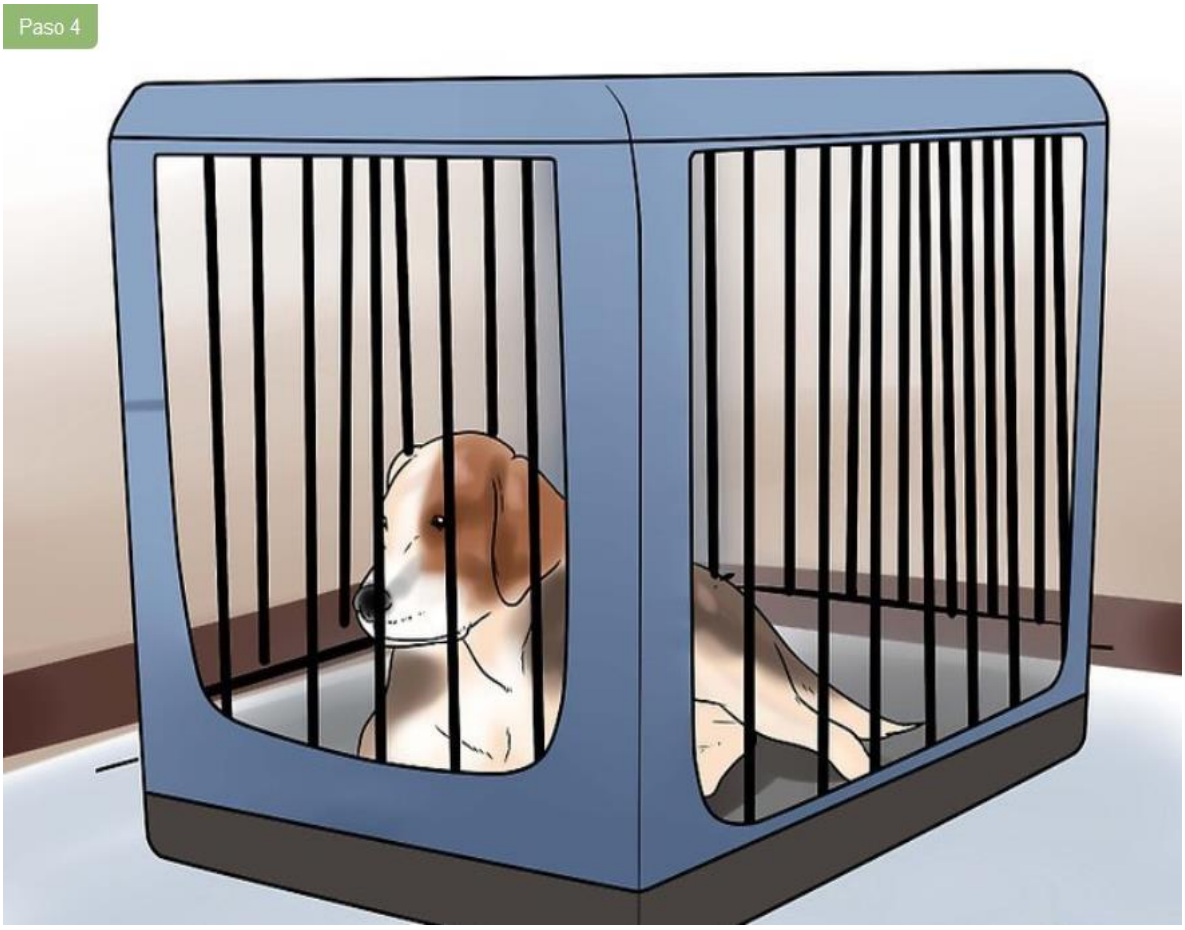
Evitar encontrarse con un puma

1 Haz caminatas y campamentos en grupo. Los pumas son animales solitarios; no cazan en manadas. Por tanto, será menos probable que te ataquen si vas de caminata o de campamento con un grupo de personas a que si fueras por tu cuenta.[6]

2 **Evita hacer caminatas en la noche.** Los pumas son más activos entre el anochecer y el amanecer, dado que su visión es mucho mejor durante la noche y prefieren hacer uso de esta ventaja al cazar. Si te encuentras en un área donde habitan pumas, evita caminar solo de noche o temprano por la mañana.



3 **Protege tu hogar de los venados.** Los pumas aman alimentarse de venados. Por lo tanto, debes hacer lo posible por alejarlos de tu propiedad si vives en un área donde habitan pumas. Por su parte, los venados aman comer plantas, como rosas, crisantemos y bayas, de modo que debes evitar plantarlas o, de lo contrario, mantenerlas en una jardinera cercada. Asimismo, colocar iluminación en el exterior e irrigadores automáticos ayudará a mantener a los venados y a los pumas alejados.[7]



4 **Mantén a tus mascotas dentro de la casa.** Por lo general, los pumas prefieren alimentarse de venados, alces o puercoespines, pero si estos escasean, también atacarán al ganado y a las mascotas. Asegúrate de mantener a tus perros y gatos dentro de casa. Si los sacas, sujétalos con una correa de modo que no puedan atraer a un puma. Además, para proteger al ganado, debes mantenerlo en un área cercada o cubierta (como un almacén con establos).[8]

Puma: mitos y realidades del felino nativo más grande de Chile

El Puma concolor habita nuestro país desde Arica hasta Magallanes, y desde hace miles de años ha compartido el mismo territorio con el ser humano. Desde el periodo colonial este hábitat se ha ido deteriorando y sus presas naturales han disminuido, obligándolo a alimentarse en oportunidades de ganado doméstico. En este contexto, muchos son los mitos en torno al puma que se han comenzado a derribar en la Región Metropolitana, a través de capacitaciones sobre monitoreo de la especie a funcionarios públicos y la implementación de un proyecto piloto que busca compatibilizar la conservación del puma con las actividades productivas de montaña.

Numerosos estudios científicos en Chile denotan una percepción negativa de la población rural hacia los carnívoros nativos, considerándolos una amenaza e incluso una plaga. Esta percepción proviene de una enorme cantidad de mitos, así como del desconocimiento general de la biología y ecología de estas especies. Para comenzar a derribar algunos de estos mitos, lo primero es conocer a este misterioso felino.

El puma (*Puma concolor*) está presente a lo largo de todo Chile, compartiendo su territorio con el ser humano. Esta interacción no ha sido positiva para el puma, quien ha sido desplazado a territorios de montaña, especialmente de alta cordillera. Aun así, los conflictos han persistido, especialmente con pequeños y medianos ganaderos; pero como señalan variados estudios científicos, “el impacto real, tanto en las poblaciones naturales de carnívoros y sus presas, como en la economía rural no ha sido caracterizado ni cuantificado”. “Sin embargo, aunque aún no tengamos estos datos necesitamos para nuestra propia supervivencia mantener nuestros ecosistemas y especies, por lo que estamos obligados a convivir con ellas. Esto nos ha motivado a actuar, buscando soluciones que permitan contar con información sobre su ámbito de hogar, y describir su comportamiento e interacciones con el ganado a escala local; información imprescindible para avanzar hacia la focalización de recursos y la promoción de estrategias que aseguren la conservación del puma y del ecosistema”, señala **Marianne Katunaric, coordinadora nacional del Proyecto GEF Montaña**.

Como parte de estas estrategias, el Proyecto GEF Montaña propuso a funcionarios del Servicio Agrícola y Ganadero (SAG) ser capacitados sobre monitoreo en el comportamiento del puma, instancia dirigida por **Camila Dünner, médico veterinaria de fauna silvestre, especialista colaborador del Proyecto GEF Montaña**. La especialista fue clara al señalar que el puma no es un animal agresivo: “Si bien corresponde al felino más grande de Chile, es de vida solitaria y muy tímido, tanto que usualmente huye ante la presencia humana. Sin embargo, sigue siendo un animal salvaje y puede atacar al sentirse amenazado o acorralado por acciones humanas imprudentes, de exceso de confianza”.

El puma se distribuye de Arica a Magallanes, desde las zonas costeras, a nivel del mar, hasta las altas cumbres de la cordillera de los Andes, abarcando un amplio espectro de hábitats, como bosques nativos y plantaciones forestales, estepas, matorrales y pampas patagónicas. A mayores latitudes los pumas tienden a ser más grandes, con pelaje más grueso y corto. Su tamaño corporal fluctúa entre los 105 a 180 cm, desde la cabeza hasta el nacimiento de la cola, la que mide aproximadamente 60 a 90 cm. Mientras que el peso promedio de un individuo adulto fluctúa entre los 53 y 72 kg para machos y 34 a 48 kg para hembras.

Durante la capacitación realizada en dependencias del SAG, Camila Dünner también explicó que el puma es una especie de hábitos crepusculares, aumentando su actividad al amanecer y atardecer, cuando las presas son más vulnerables. Sin embargo, “algunos estudios están evaluando cómo la fauna peri urbana, en general, está cambiando sus hábitos, volviéndose nocturna por ejemplo, posiblemente tratando de evitar la presencia humana”, añade.

La esperanza de vida para el puma es de 10 a 13 años, y su dieta es tan diversa como los ambientes que habita. “Para alimentarse es muy oportunista e incluso carroñero, comiendo todo lo que vaya a encontrar y no le genere un gran gasto energético. Su alimentación varía desde herbívoros mayores como el guanaco, la vicuña, el huemul o el pudú, hasta mamíferos menores como la vizcacha, roedores varios, e incluso reptiles o pequeños invertebrados. Cuando existe escasez de estas presas naturales, suele depredar ganado doméstico.

El Proyecto GEF Montaña, a través del Sistema de Información y Monitoreo de Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos (SIMBIO), actualmente se encuentra trabajando en el monitoreo del puma y otras especies de carnívoros nativos, mediante collares satelitales y cámaras trampa, de manera coordinada con servicios públicos como el SAG a escala regional, a fin de conocer sus rangos de hábitat, comportamientos y desplazamientos según la plasticidad de los distintos ecosistemas de montaña. “Esta información es una gran ayuda para comprender las interacciones que desarrollan los carnívoros con otras poblaciones de fauna nativa o introducida que habita en las montañas de la Región Metropolitana”, señaló **Petra Wallem, encargada de Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos del Proyecto GEF Montaña**. De esta forma, el SIMBIO aporta datos relevantes, no solo para comprender los hábitos conductuales de los depredadores tope, sino también para obtener resultados del cruce de datos con las actividades humanas que se desarrollan en el mismo territorio. «El SIMBIO nos está permitiendo implementar medidas eficientes y soluciones reales a los conflictos históricos entre comunidades humanas y fauna silvestre”, finaliza Petra Wallem.

Mitos

- Es agresivo y ataca al ser humano sin provocación.
- Está fuera de peligro de extinción.

Realidad

- Es tímido pero curioso y observador.
- Huye del ser humano. Puede atacar solo al verse amenazado por acciones humanas imprudentes y/o ser agredido.
- Existen menos de cinco reportes de ataque en Chile y solo un par de ellos fueron confirmados.
- Es solitario, pudiendo observarse parejas durante la época reproductiva o grupos de una hembra con hasta cuatro crías.
- Su estado de conservación a nivel mundial es Preocupación Menor, sin embargo, en Chile la Ley de Caza 19.473 lo cataloga en Peligro de Extinción en las zonas norte y centro, y vulnerable en las zonas sur y austral. Además, la Ley lo considera una especie benéfica para mantener el equilibrio de los ecosistemas.

¿Qué haces si te ataca un puma?

Si el puma ataca, contraataca. Sea agresivo y trate de mantenerse de pie. Los pumas han sido ahuyentados por personas que se han defendido usando cualquier cosa a su alcance, incluidos palos, piedras, palas, mochilas y ropa, incluso las manos desnudas.

¿Cuáles son las posibilidades de sobrevivir al ataque de un puma?

Alrededor del 39 por ciento, o 28 personas, que se alejaron lentamente cuando se les acercó un león de montaña, escaparon sin lesiones. Por otro lado, las personas que se congelaron tenían menos probabilidades de escapar de las lesiones cuando atacaba un león de montaña. Solo el 26 por ciento de ellos escapó.

¿Cómo defenderse de un ataque de puma?

Mire directamente al puma, pero mire los pies del puma, no directamente a los ojos, para evitar parecer agresivo. Si el puma muestra un comportamiento agresivo, trate de parecer más grande: levante los brazos o abra la chaqueta sobre su cabeza. Haga ruido gritando, tocando un silbato o una bocina de aire.

¿Cómo sobrevives a un puma en un encuentro?

Su seguridad en el hábitat del león de montaña Mantenga la calma. Manténgase firme o retroceda lentamente. No te acerques a un león. Nunca te acerques a un león de montaña, especialmente a uno que esté comiendo o con gatitos. No huyas de un león. Correr puede estimular el instinto de persecución de un puma. No se agache ni se incline.

¿Los pumas le tienen miedo a los humanos?

Trago. Esto es lo que sabemos: los pumas rara vez atacan a las personas. Sabemos esto: es más probable que los pumas persigan a los solitarios que a los excursionistas en grupos, y son más propensos a atacar a los niños menores de 16 años que a los adultos.

¿Cómo luchas contra un león de montaña?

Si el puma actúa agresivamente, tírale piedras o cerca de él; convencerlo de que usted podría ser peligroso. También puede usar un rifle de caza o una pistola para

dispararle al león si carga contra usted. Primero debes intentar disparar un tiro de advertencia para asustar al león antes de que ataque.

¿Puedes golpear a un puma?

Puedes golpear, patear o tratar de luchar contra el puma. También puedes usar spray para osos u otros productos de spray de pimienta en los pumas, ya que no les gusta el olor y por lo general se escapan. Con el ataque terminado, puedes curarte cualquier herida y evacuar el área.

¿Alguien ha sido asesinado por un león de montaña?

En los últimos 100 años, menos de dos docenas de personas han sido asesinadas por pumas en América del Norte, y ningún ser humano ha sido asesinado por un puma en Utah. (En perspectiva, alrededor de 20 personas mueren cada año a causa de las vacas). 23 de mayo de 2021.

¿Puede un humano vencer a un león de montaña?

La principal ventaja de los humanos es la capacidad de agarrar y estrangular al león de montaña. La principal ventaja de los pumas son sus garras y dientes. Si el hombre puede ponerse detrás del león y ahogarlo, puede ganar.

¿Los pumas suelen atacar a los humanos?

Los encuentros humanos con pumas son raros y el riesgo de un ataque es infinitamente pequeño. Es más probable que se ahogue en la bañera, que lo mate un perro o que le caiga un rayo. Si los leones tuvieran un impulso natural de cazar personas, habría ataques todos los días. En cambio, nos evitan.

¿Qué hacer si se te acerca un puma?

Mantén la calma y enfréntate al animal mientras te mantienes erguido. Agacharse o agacharse hace que una persona parezca un animal de presa de cuatro patas, así que párese erguido. El Servicio de Parques Nacionales aconseja que si un león de montaña actúa agresivamente hacia usted, levante los brazos, abra la chaqueta y hable con firmeza en voz alta.

¿Debería tener miedo de los leones de montaña?

Una de mis preguntas más frecuentes es "¿tengo que preocuparme por los pumas cuando voy de excursión?" La respuesta es no y sí. El 99,99999 % de las veces, los pumas se mantienen alejados de los humanos y evitan a los excursionistas.

Pero tiene sentido ser consciente de ellos y de su comportamiento, y estar preparado para cualquier cosa que pueda ocurrir.

¿Pueden los pumas ser amigables?

Un puma puede ser domesticado en el sentido de que puede estar acostumbrado a estar cerca de los humanos de una manera bastante tranquila. Esto es esencialmente lo que sucede con los animales que se encuentran en un zoológico. Todavía son animales salvajes y aún pueden ser peligrosos.

¿Los pumas se asustan fácilmente?

Si bien muchas personas temen la posibilidad de encontrarse con uno de estos grandes felinos en una caminata o en la naturaleza, resulta que los pumas quizás se sobresalten aún más con el sonido de la voz humana. Tanto es así que están dispuestos a abandonar una nueva matanza.

¿Qué temen los pumas?

Cougar Signs Expertos como Debra Chase, directora ejecutiva de Mountain Lion Foundation, dicen que los pumas en su mayoría tienen miedo de los humanos y no nos ven como presas potenciales. De vez en cuando, sin embargo, los humanos los engañan. Los movimientos rápidos, como correr o andar en bicicleta, que hacen que los humanos parezcan presas, a veces provocan ataques de pumas.

¿Cómo sabes si un león de montaña está cerca de ti?

Si hay un puma en el área y tiene la suerte de detectar su presencia, la mayoría de las veces se debe al "signo del puma" y no ve al animal. Estos signos son evidencia que queda después de que un puma ha pasado. Los signos de puma incluyen huellas, excrementos, rasguños y presas ocultas (parcialmente enterradas).

¿Deberías mirar a un león a los ojos?

Si te encuentras con un león agresivo, míralo. Si te encuentras con un león agresivo, míralo. Pero no un leopardo; evitar su mirada a toda costa.

¿Por qué gritan los pumas?

El grito del puma está relacionado con las actividades de apareamiento. En las hembras de puma, a menudo se cree que es una indicación del ciclo de celo. El

celo en los pumas tiene lugar en muchos puntos durante el lapso de un año. Cuando el puma macho grita, a menudo se debe a la rivalidad por la atención de las hembras.

¿Cuánto pesa un puma?

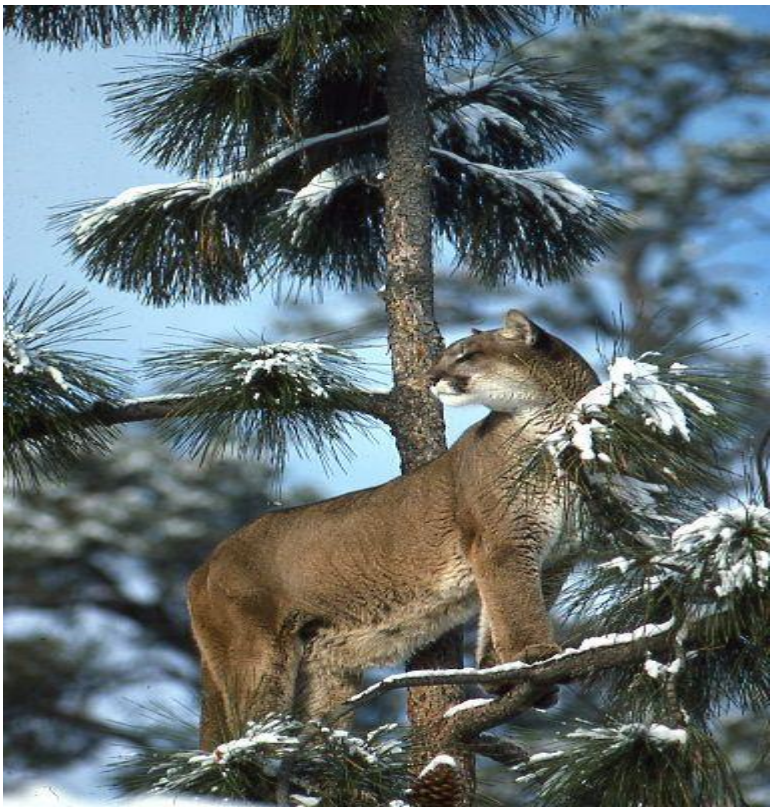
Puma/Massachusetts.

¿El spray de pimienta funciona en los pumas?

Es una maravillosa defensa contra los pumas (también conocidos como pumas, pumas o panteras). Ellos, como todos los gatos, tienen narices extremadamente sensibles y no les gusta que abusen de ellos. Por lo tanto, responderán rápidamente a una dosis de gas pimienta, lo que significa que casi siempre se retirarán rápidamente.

¿De qué tienen miedo los pumas?

Los pumas temen a los humanos y huyen cuando escuchan nuestras voces, revela un nuevo estudio. Los pumas estudiados en las montañas de Santa Cruz ignoraron los sonidos de las ranas pero huyeron ante el sonido de las voces humanas.



10 curiosidades del puma de la Patagonia

Es uno de los animales más famosos del parque Torres del Paine y su presencia es clave para mantener un ecosistema equilibrado. Estas son algunas de las características del felino más grande de Chile.

El **puma de la Patagonia** es una especie que causa mucho interés entre los turistas que visitan **Torres del Paine**, en el extremo sur de Chile.

No es sencillo verlo, pese a ser considerado el felino más grande de este lugar del mundo, pues sus habilidades de camuflaje son excepcionales y, fiel a su carácter solitario, prefiere mantenerse alejado de las personas curiosas.

Pero, aunque no podamos verlo a simple vista, sabemos que están por ahí escondidos. Los guías de Tierra Patagonia lo tienen muy claro y, con su experiencia y conocimiento, ayudan a los visitantes a tener el privilegio y la suerte de observar un puma en acción. Por supuesto, manteniendo siempre una distancia prudente, ya que no los queremos molestar.

Aun con ese gran apoyo, es importante aprender un poco más de este hermoso animal antes de salir a buscarlo. Por eso dejamos contigo esta lista con 10 curiosidades del **puma de la Patagonia** que, probablemente, no conocías:

1. Está en lo más alto de la cadena alimenticia de la Patagonia, siendo **los guanacos su comida principal**. En ese sentido, la presencia del puma en esta zona es un elemento fundamental para el **equilibrio del ecosistema**, ya que provee de alimento a especies carroñeras, como el cóndor y controla la población de los animales que caza.
2. El puma es el cuarto felino **más grande del mundo**, detrás del león, el tigre y el jaguar.
3. A diferencia de otros felinos, como el león o el tigre, **el puma no ruge**, si no que maúlla de forma similar a un gato. Esta condición es la que lo excluye del género *Panthera*.
4. El puma es una de las especies más expandidas del continente. Habita principalmente zonas montañosas, desde Canadá hasta Magallanes. Este tipo de geografía, como la que les proporciona el **parque Torres del Paine**, les acomoda bastante, ya que encuentran refugio entre las rocas y pueden esconderse para cazar.
5. Pese a ser los más grandes de Chile, en el mundo de los felinos **se les consideran pequeños**. Los pumas machos pueden pesar entre 68 hasta 100 kilos, mientras que las hembras llegan en promedio a superar los 45 kilos. En cuanto a su longitud, suelen medir entre 1,5 y 2,7 metros desde la cabeza hasta la punta de la cola.
6. Normalmente, estos animales viven de forma **solitaria**. Hasta hace poco se creía que solo interactuaban para aparearse, sin embargo, investigaciones recientes han observado rasgos de mayor tolerancia entre pumas adultos,

compartiendo sus presas de caza y llevando una vida familiar un poco más cercana de lo que se suponía.

7. El **pelaje del puma** es de un tono gris rojizo con áreas más claras en la parte inferior de su cuerpo y tiene un punto negro en la punta de la cola. Esta apariencia le favorece al momento de cazar sigilosamente a su presa. Su aspecto le permite camuflarse entre las rocas y arbustos de la pampa patagónica.
8. A diferencia de otros felinos, el puma tiene un cuerpo delgado, **similar a un gato**, pero a una escala mucho más grande. De hecho, de forma coloquial, los patagónicos llaman gatos a los pumas.
9. La expectativa de vida de los pumas en la Patagonia es de 10 años, aproximadamente. Hoy su estado de conservación es considerado como "**vulnerable**".
10. Los pumas pueden reproducirse desde los 2 a 3 años, teniendo 2 a 3 crías a la vez. Actualmente, la población de pumas dentro del **parque Torres del Paine**, se estima de unos 50 a 100 individuos.

Así que ya lo sabes, cuando estés de visita en el **Parque Torres del Paine** debes estar muy atento y mantener los ojos bien abiertos. Si tienes suerte, puede que te encuentres con un sigiloso Puma, uno de los animales más espectaculares del sur del mundo. Recuerda que, si planeas visitar Tierra Patagonia y te interesa realizar excursiones relacionadas con la observación de pumas u otras especies, debes avisarnos al momento de hacer tu reserva y de esta forma prepararemos una estadía especial para que tu experiencia sea inolvidable.

Qué hacer si te encuentras un Puma durante el senderismo

Si no has visto el video viral más reciente (link al final) sobre un senderista que se encuentra con un puma (también conocido como león de montaña o león americano), son los 6 minutos más aterradores que debes ver. Pero no es suficiente para saber ¿Qué hacer si te encuentras un Puma durante el senderismo? Ha habido varias otras historias en las noticias recientemente que involucraron ataques de pumas. En este artículo te enseñaremos como actuar ante tan aterradora situación.

En un incidente en 2019, Travis Kaufmann estranguló hasta la muerte a un joven puma que lo atacó mientras corría cerca de su casa en Colorado. Según Kaufmann, escuchó algunas agujas de pino crujir detrás de él y se dio la vuelta para ver al león americano a unos 10 pies de distancia. Levantó las manos y comenzó a gritarle al felino, sin embargo, el león se abalanzó sobre él, se agarró de su muñeca y comenzó a arañar su cara. A partir de ahí, trató de inmovilizar las patas del animal y golpearlo con una piedra, pero no tuvo éxito. Finalmente, después de luchar con el animal durante un tiempo, Kaufmann pudo poner su pierna en el cuello del enorme gato y asfixiarlo.

Kaufmann terminó con 28 puntos y algunos pinchazos, además de una increíble historia de supervivencia. El encuentro duró aproximadamente 10 aminutos. Las autoridades creen que el león juvenil, que estimaron que pesaba entre 35 y 40 libras, tenía hambre porque solo tenía materia vegetal en el estómago y vio a Kaufmann como comida.

En otra historia de 2018, un puma mató a S.J. Brooks e Isaac Sederbaum lesionado mientras la pareja montaba sus bicicletas de montaña en el estado de Washington. En ese encuentro, el león de montaña comenzó a perseguir a los ciclistas después de que pasaron. Una vez que vieron que el puma que venía detrás de ellos, la pareja se detuvo y empezó a gritar y balancear sus bicicletas en el aire. Eso funcionó y el león escapó. Sin embargo, mientras la pareja discutía el incidente, el puma regresó y atacó a Sederbraum. Según el capitán Alan Myers del Departamento de Pesca y Vida Silvestre de Washington, “el puma tenía su cabeza entre las mandíbulas y lo sacudía violentamente”. Al ver esto, Brooks se volvió y corrió hacia el bosque. El león luego soltó a Sederbaum y persiguió a Brooks mientras huía.

Sederbaum, gravemente herido y sangrando por el encuentro, volvió a subirse a su bicicleta y recorrió varias millas para obtener recepción en su teléfono celular

donde llamó a las autoridades. El cuerpo de Brooks fue encontrado más tarde cerca de la guarida del animal y, según las autoridades, el puma estaba parado encima de su cuerpo. S.J. Brooks tenía 32 años.

También ha habido otras historias recientes que involucran a leones de montaña, incluido un excursionista asesinado, una madre que salva a su hijo y un niño de 3 años que fue arrastrado mientras él y su familia caminaban.

Como alguien que corre por los senderos y también en el territorio de pumas, estas historias me han hecho preguntarme con qué frecuencia ocurren estos encuentros y qué haría yo si me encontrara en la misma situación. Aunque he visto muchos coyotes, una media docena de linces, una buena cantidad de serpientes de cascabel y algunas brujas y tarántulas, afortunadamente, todavía no he visto un puma en mis incursiones (aunque estoy seguro de que ellos si me han visto).

Pero, ¿son comunes los ataques del puma o simplemente escuchamos hablar de ellos con más frecuencia? Y, como senderista, ¿qué debe hacer si se encuentra con un puma?

Para tener una referencia, durante los últimos 100 años, ha habido 125 ataques de leones de montaña en América del Norte. De ellos, 27 terminaron en fatalidad. Dada la frecuencia con la que los seres humanos nos aventuramos en su hábitat, esta es una prevalencia extremadamente baja. Los ataques de los pumas a los humanos son muy raros, y es más probable que te ataque un coyote o que te mate un cocodrilo. Aunque es muy raro, los ataques pueden ocurrir, y debes prepararte en caso de que te enfrentes a ese escenario. Entiendo que gran parte de toda esa preparación puede irse a la fregada si se encuentra en esa situación, pero es importante tener el conocimiento de lo que debe hacer.

En el incidente más reciente, Kyle Burgess estaba corriendo por un sendero que visita con frecuencia y se encontró con lo que pensó que eran gatos monteses. Cuando se acercó a ellos, rápidamente se dio cuenta de su error, ya que en realidad eran cachorros de león de montaña, y su madre comenzó a correr hacia él. A lo largo del video, Burgess le grita al león mientras retrocede lentamente. Intenta agacharse varias veces para recoger una piedra, sin embargo, cuando lo hace, el puma lo ataca con una increíble demostración de fiereza. Burgess también declaró que cada vez que miraba hacia otro lado, el animal cargaba. Finalmente consigue una piedra y la arroja al puma, golpeándola y asustándola.

Según los expertos, mucho de lo que hizo Burgess fue correcto. Retrocedió lentamente mientras miraba y vigilaba al animal. No corrió. E hizo ruido mientras se mantenía erguido (excepto para recoger una piedra) para tratar de ahuyentarla.

Pero también cometió errores. Aunque pensó que eran gatos monteses, se acercó a un animal salvaje, lo cual no es recomendable. También estaba solo. Y aunque funcionó al final, los funcionarios no recomiendan agacharse y hacerse más pequeño.

En este caso, el puma no estaba acechando a Burgess. Estaba protegiendo a su descendencia y tratando de ahuyentarlo fuera de su territorio. Según Debra Chase de la Fundación “Mountain Lion”, “Claramente ella no lo veía como una presa. El comportamiento estaba destinado a ahuyentarlo, lo que hizo muy bien. La madre puma estaba reaccionando a una amenaza percibida para sus crías”.

Además, según Denise Peterson, coordinadora regional de la Fundación Mountain Lion, “los Leones de montaña son cazadores de emboscadas; hacen todo lo posible por no ser vistos cuando están cazando. Este león muestra un comportamiento muy diferente; definitivamente quiere que el humano la vea y sepa que tiene la intención de proteger a sus gatitos”.

Entonces, ¿Qué hacer si te encuentras un Puma durante el senderismo?

Lynda Lambert, Oficial de Información Pública del Departamento de Caza y Pesca de Arizona recomienda lo siguiente si se encuentra con un puma mientras corre, camina o va en bicicleta por senderos:

- No te acerques al animal. La mayoría de los pumas intentarán evitar una confrontación. Dales una forma de escapar.
- Mantenga la calma y hable en voz alta y firme.
- No huyas de un puma. Correr puede estimular el instinto de persecución del animal.
- Ponte de pie y mira al animal. Hacer contacto visual.
- Parezca más grande levantando los brazos o abriendo su chaqueta si está usando una. Lanza piedras, ramas o lo que sea que puedas alcanzar sin agacharte ni dar la espalda. Mueve los brazos lentamente. La idea es convencer al león de que no eres una presa fácil y que puedes ser un peligro para él.
- Mantenga el contacto visual y retroceda lentamente hacia un edificio, vehículo o área concurrida.
- Proteja a los niños pequeños para que no entren en pánico y corran.

- Defiéndete si te atacan. Muchas víctimas potenciales han luchado con éxito con piedras, palos, gorras, chaquetas, herramientas de jardín, sus propias manos e incluso bicicletas de montaña. Dado que un puma por lo general intenta morder la cabeza o el cuello, trate de permanecer de pie y mirar al animal.

Además, la Fundación Mountain Lion te recomienda:

- Vaya en parejas o en grupos.
- Hable o haga algo de ruido mientras camina o corra, lo que le da a la vida silvestre la oportunidad de alejarse del sendero y evitar encuentros.
- Nunca te acerques a los animales bebés en la naturaleza.
- Lleve una bocina de aire portátil u otro generador de ruido.
- Si el animal es agresivo, tira tu mochila, botella de agua, lo que tengas.

Si bien las posibilidades de encontrarse con un puma son increíblemente raras, puede suceder. Especialmente dado que nos hemos expandido e invadido su hábitat tanto a través del desarrollo como de manera recreativa, estamos destinados a ver más de estos incidentes. Desafortunadamente, existe mucha información errónea sobre los encuentros con animales, y la educación es importante tanto para la seguridad del animal como para los humanos. La educación es uno de los objetivos de la Fundación Mountain Lion:

Los pumas a menudo mueren incluso después de los encuentros más breves con humanos. La gente suele ver la presencia de un león como una amenaza potencial para su seguridad, pero este miedo proviene de un malentendido. Los Pumas Concolor nativos enfrentan amenazas constantes por la pérdida de hábitat, la caza de recreativa y la invasión humana de sus hábitats.

Foundation Mountain Lion

Lo más importante que debe recordar si sale a caminar, andar en bicicleta, correr o realizar cualquier otra actividad en lugares donde hay animales potencialmente peligrosos es estar preparado.

Y recuerda, esa es su casa, no la tuya.

https://www.youtube.com/watch?v=9Pg2CDCm34w

ORIGINAL - Encuentro con pumas en Utah | ¡El león de montaña me acecha durante 6 minutos!

Pumas (leones de montaña)

Según la Fundación del León de Montaña, los pumas suelen encontrarse en los estados occidentales de Estados Unidos. La fundación cree que hay menos de 30.000 en Estados Unidos.

Evita practicar senderismo solo o lleva un aerosol contra osos o un gas pimienta. Según lo que aconseja la fundación, si te ataca, no corras; quédate muy erguido y abre tu abrigo o levanta las manos para verte más grande. Mantén el contacto visual, mueve tus brazos lentamente, habla con voz fuerte y lanza objetos si es necesario. Normalmente, los felinos se retirarán.